

第九章 鑛山變災事故及鑛夫死傷病者

變災事故及死傷者

大正十四年中ニ於ケル鐵山ノ礦災事故ハ十八萬七千二十六回ニシテ之カ爲メ死亡者七百八十六名、重傷者五千六百四十三名輕傷者十八萬一千八百六十九名、計十八萬八千二百九十八名ヲ出セリ、今之ヲ金屬山、石炭山、石油山、其他ノ非金屬山ニ分チ坑内外及男女別ニ示セハ左表ノ如シ

第九章

鐵山變災事故及鐵夫死傷病者

二八六

| | | |
|-------------------------|-------------------------|----------|
| 通 | 其 金屬 山 | 他 |
| 計 | | |
| 坑外 | 坑內 | 坑外 |
| 計 | | |
| 一六、六七 二〇、三五 一七、〇六 | 一六、六七 二〇、三五 一七、〇六 | 七四 九四 |
| 六六 | 六五 | 八五 |
| 一〇 | 九八 | 一 |
| 六六 | 六六 | 八五 |
| 四、六九五 | 四、〇三五 六七〇 | 五三 |
| 九四六 | 八五 九六 | 一 |
| 五、六四三 一五、五七四 | 四、八五 二四、至四 一六、九三〇 | 三九 |
| 三〇、二五五 一八、一八九 | 二七、五三〇 一三、一七四 | 六四 |
| 一五六、九五五 | 一九、六九五 一七、六四八 | 八三 |
| 三一、三四三 二八、二九八 | 二八、四六三 二、六八一 | 七三 |
| | 二〇、五三九 | 九三 |
| | 七一 | |

前表變災回數及死傷人員ヲ鑛山監督局管内別トセハ左ノ如シ

| | | 石 油 山 | | 石 炭 山 | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 內 坑 | | 合計 | | 外 坑 | | 內 坑 | |
| 死 亡 者 數 | 輕 傷 者 數 | 死 亡 者 數 | 輕 傷 者 數 | 死 亡 者 數 | 輕 傷 者 數 | 死 亡 者 數 | 輕 傷 者 數 |
| 死亡者 數 | 輕 傷 者 數 | 死亡者 數 | 輕 傷 者 數 | 死亡者 數 | 輕 傷 者 數 | 死亡者 數 | 輕 傷 者 數 |
| 計 | 計 | 計 | 計 | 計 | 計 | 計 | 計 |
| 一 | 六、三、五、一 | 一、三、三、六 | 九、四、六、四 | 九、一、三、八 | 七、二、一、五 | 八、五、三、五 | 九、四、八、二 |
| 一 | 一、七、六、六 | 一、九、三、三 | 一、三、五、九 | 一、四、一、一 | 一、四、三、一 | 一、七、八、五 | 一、四、九、八 |
| 一 | 一、一、三、三 | 一、五、二、三 | 一、五、四、四 | 一、三、八、六 | 一、三、五、三 | 一、九、五、三 | 一、九、五、四 |
| 四 | 一、一、二、二 | 一、一、一、一 | 一、一、一、一 | 一、一、一、一 | 一、一、一、一 | 一、一、一、一 | 一、一、一、一 |
| 五 | 一、六、一、一 | 一、五、三、三 | 一、六、六、六 | 一、六、九、六 | 一、七、二、三 | 一、四、一、一 | 一、五、一、一 |

| 變 災 回 數 | | 通 計 | | | | 其他ノ非金屬山 | |
|------------------|-------|--------|---------|---------|------|---------|------|
| | | 計 | | 合計 | | 外 坑 | |
| 計 | 金屬石炭油 | 輕傷者數 | 死亡者數 | 輕傷者數 | 死亡者數 | 輕傷者數 | 重傷者數 |
| 一五、二四 | 一四、六九 | 三二四 | 一五、四六 | 二六 | 一〇 | 一五 | 二九五 |
| 一五、二四 | 一四、六九 | 三一六 | 一五、四六 | 二六 | 一〇 | 一 | 二四五 |
| 一五、二三 | 一〇、一八 | 三四七 | 一五、二六 | 六九六 | 一四八 | 二 | 七七 |
| 一五、二三 | 一〇、一八 | 三四六 | 一四、五三 | 六九六 | 一四八 | 三 | 七七 |
| 七、九七 | 四、七七 | 三〇六 | 八、一三 | 七九四 | 一三〇 | 一 | 二二一 |
| 五、七六 | 五、七五 | 三一 | 五、七五九 | 七五九 | 一四 | 一 | 一 |
| 一四三、九七 | 五三二 | 九三七 | 一四三、七一四 | 三六四 | 五八四 | 五 | 四九九 |
| 一四三、九七 | 五三二 | 九三七 | 一四一、六九 | 一三九、三六六 | 三六四 | 二七 | 三七 |
| 一八七、三六 | 六三九 | 一七一 | 一四、四五九 | 一八八、二九八 | 五六三 | 八五三 | 三九 |

鑛種ニ別チ鑛夫一萬人（十二月末日現在數）ニ對スル死傷率ヲ見ルニ死亡率ニ於テハ石炭山第一位ヲ占メ重輕傷率ニ於テモ亦石炭山其ノ首位ニ列ス死亡率並ニ重輕傷率ニ於テ之ニ次ケルモノハ金屬山ト爲ス

| 石 油 山 | | 石 炭 山 | | 金 屬 山 | | 鑛種別 | |
|-------|-------|-------|-------|---------|-------|--------|-----|
| | | 坑 坑 | | 坑 坑 | | 坑內外別 | |
| 計 | | 計 | | 計 | | 死亡率 | |
| 八・三 | 八・三 | 八・五 | 六・〇 | 三・七 | 二・四 | 一・七・六 | 重傷率 |
| 一・四・八 | 一・四・八 | 一・八・八 | 三・三・三 | 二・〇・五 | 一・〇・四 | 三・三・一 | 輕傷率 |
| 七・五・四 | 七・五・四 | 六・〇・〇 | 二・〇・九 | 八・四・七 | 三・〇・四 | 四・七〇・四 | 計 |
| 八・六・四 | 八・六・四 | 六・〇・七 | 二・〇・七 | 八・五・〇 | 三・三・〇 | 四・七〇・四 | 死亡率 |
| | | 通 | | 非 金 屬 山 | | 鑛種別 | |
| | | 計 | | 他 | | 坑內外別 | |
| | | 坑 坑 | | 坑 坑 | | 死亡率 | |
| 三・五・三 | 六・五 | 三・五・六 | 一・五・七 | 一・五・〇 | 一・五・七 | 一・三・九 | 重傷率 |
| 一・八・一 | 一・五・三 | 一・八・一 | 一・七・七 | 一・七・三 | 一・三・三 | 六・〇・三 | 輕傷率 |
| 五・八・五 | 七・七・五 | 五・八・五 | 一・九・八 | 一・五・九 | 二・三・四 | 六・七・三 | 計 |
| 六・〇・五 | 八・〇・四 | 六・〇・五 | 一・九・六 | 一・七・〇 | 二・三・一 | 七・四・一 | |
| 八・〇・一 | 九・〇・一 | 八・〇・一 | 一・九・四 | 一・七・一 | 一・七・〇 | 七・四・一 | |

大正十三年ト比較スルニ回數ニ於テ一萬一千九百四十六、負傷數ニ於テ一萬一千八百十人ヲ增加シ死亡者數ニ於テ一一七名ヲ減少セリ、左ニ大正十年以降ノ累年比較ヲ示ス

| 年 | 次 | 回 | 數 | 死亡者數 | 負傷者數 | 計 |
|------|-----|---|---|------|------|---|
| 大同同同 | 正 | | | | | |
| 十四年 | 十 | | | | | |
| 十三年 | 一 | | | | | |
| 十二年 | 十一 | | | | | |
| 十一年 | 十二 | | | | | |
| 十年 | 十三 | | | | | |
| 九年 | 十四 | | | | | |
| 八年 | 十五 | | | | | |
| 七年 | 十六 | | | | | |
| 六年 | 十七 | | | | | |
| 五年 | 十八 | | | | | |
| 四年 | 十九 | | | | | |
| 三年 | 二十 | | | | | |
| 二年 | 二十一 | | | | | |
| 一年 | 二十二 | | | | | |

變災事故ノ最モ多キハ落盤ニシテ總回數ノ三割五分三厘ニ當リ死者亦落盤ニヨルモノ最モ多ク總死亡者ノ五割二分八厘ニ當ル、今大正十年以降變災事故由別死亡者數ノ累年比較ヲ示セハ左表ノ如シ

變災事故由別死亡者數累年比較

| 年 | 次 | 回数 | 落 |
|-------|-------|------|------------|
| 大正十一年 | 同 | 六、七九 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 六、九九 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 六、九九 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 六、九九 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 六、七九 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 六、九九 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 六、九九 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 六、九九 | 者死亡 |
| 年 | 次 | 回数 | 坑 |
| 大正十一年 | 同 | 六、八三 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 一〇六 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 一〇四 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 一〇四 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 六、八三 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 一〇六 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 一〇四 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 一〇四 | 者死亡 |
| 年 | 次 | 回数 | 車 |
| 大正十一年 | 同 | 一〇九 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 一〇七 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 一〇七 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 一〇七 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 一〇九 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 一〇七 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 一〇七 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 一〇七 | 者死亡 |
| 年 | 次 | 回数 | 器械一爲 |
| 大正十一年 | 同 | 一〇六 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 一〇六 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 一〇六 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 一〇六 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 一〇六 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 一〇六 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 一〇六 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 一〇六 | 者死亡 |
| 年 | 次 | 回数 | 瓦斯炭塵爆發 |
| 大正十一年 | 同 | 一〇六 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 一〇六 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 一〇六 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 一〇六 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 一〇六 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 一〇六 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 一〇六 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 一〇六 | 者死亡 |
| 年 | 次 | 回数 | 鐵車又ハ架空索道ノ爲 |
| 大正十一年 | 同 | 四、八九 | ル二割判合ス數 |
| 大正十二年 | 同 | 四、八九 | 者死亡 |
| 大正十三年 | 同 | 四、八九 | ル數割合ス數 |
| 十四年 | 同 | 四、八九 | 者死亡 |
| | 大正十一年 | 四、八九 | ル二割判合ス數 |
| | 大正十二年 | 四、八九 | 者死亡 |
| | 大正十三年 | 四、八九 | ル數割合ス數 |
| | 十四年 | 四、八九 | 者死亡 |

卷之三

鑲夫死傷者事由別表（金屬山）大正十四年

第九章 鐵山變災事故及鐵夫死傷病者

由變災事故及鑽失死傷病者

鑛夫死傷者事由別表（金屬山、石炭山、石油山、其他非金屬山合計）大正十四年

一、鑛夫死亡者、解雇者及重傷病者
鑛夫トシテ業務上タルト否トヲ問ハス大正十四年中ニ死亡セルモノ、負傷又ハ疾病ノ爲ニ解雇セラレタルモノ、並ニ三十日以上醫療ヲ受ケ休業シタル重傷病者ニ就キテ調査スルニ死亡者一千七百七十八名（前年ニ比シ二百二十九人減）解雇者一千七百〇七人（前年ニ比シ十六人減）重傷病者二萬六千九百二十三人（前年ニ比シ五十七人減）ヲ出セリ
其ノ鑛種別、男女別、鑛山監督局管内別ヲ示セハ左ノ如シ（第一表）
(第一表)
鑛夫死亡者及解雇者及重傷病治癒者

鐵道ノミツチ業務上外ハ一否レテ問ハフ大正十四年中ニ死亡セルモノ、負傷又ハ疾病ノ爲ニ解雇セラレタルモノ、並ニ三十日以上醫療ヲ受ケ休業シタル重傷病者ニ就キテ調査スルニ死亡者一千七百七十八名（前年ニ比シ二百二十九人減）重傷病者二萬六千九百二十三人（前年ニ比シ五十七人減）ヲ出セリ

| 總計 | | 其 | 電 | 劇 | 熱灼 融溶物ノ爲 | 爲又六 架裝道 |
|----|---|---|----|----|-------------|------------|
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 | 十三 | 十四 |
| 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 | 十三 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |
| 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 | 十二 |
| 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 | 十一 |
| 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 | 十 |
| 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 | 九 |
| 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 | 八 |
| 一 | 二 | 三 | 四 | 五 | 六 | 七 |

鑽夫死傷病者

鑛夫死亡者及解雇者及重傷病治癒者